## **Index of Claims**



Application/Control No.

09/700,177

Examiner

Blessing M. Fubara

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LINDAHL, AKE ET AL

Art Unit

1618

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Cla	im	Date ·								
Final	Original	1/15/02	10/20/02	7/13/03	11/28/04	5/16/05	12/31/05	9/53/06	7/8/07	
	1	1	1	-	-	-	-	_	-	
*****	2	7777	1	-	-	-	-		-	П
	3	1	1	_		1	_	-	L-	
	5	1	1	_	_	_	-	_		
	_5	1	1	_	_			_		Ш
	6	1	1	_	_	느	<u> -</u>	_	_	
	7 8 9 10	1	777777	-	=	-	<u> </u>	-	-	Ш
	8	٧		_						Ш
	9	777	777	_	-	<u> </u>	=	-	=	
	10	٧	V	F	-	<u> </u>	<u> </u>	-	-	
	11	N J	, ,	7	-		<u> </u>	-	-	Н
	12	1	7	1	Ε	-	H-	_	<del>-</del>	Н
-	14	7 7 7	777	7	=	Ε	Ε	ΙΞ	Ι <u>-</u>	$\vdash$
	11 12 13 14 15 16 17	J	1	777777	ᆮ	Ё		=	<del> -</del>	$\vdash$
··	16	7777	44444	Ì	Η	ΙΞ	Н	ΗΞ	E	Н
	17	Ì	Ť	寸	=	=		-	-	
	18	Ì	7		-	-		_	-	Н
	18 19	1	1	777	-	-	_	<del>                                     </del>	_	П
	20	1	1	1	-	-	1	-	-	П
	21	7	1	1	_	-		-	_	П
	22	J	$\overline{A}$	7	_	_	-	-	-	
	21 22 23	Ż	1	1	ı	ŀ	-	_	<u> </u>	
	24	7	1	-	١	ı	1		-	
	25	7	V	-	П	ı	-	ı		
	26	77	1	V	-	-		_	_	
	27	1	444	1	-	_	_	_	-	Щ
	24 25 26 27 28 29 30 31	1	٧.	1	_	_	_	_	<u> </u>	_
	29	1	7	_	_	-	-	_	<u> </u>	Ш
	30		7	_	_	_	-	-	-	$\square$
	31	-		_	_	_	_	-	-	$\vdash$
	32		1	_	_	_	-	_	ᆖ	$\vdash$
	32 33 34	-	7	_	_	_	_	_	=	Н
	35	-	1	_	<del>-</del>	_	-	_	Ë	$\vdash$
	35 36		Ì	_	_	_	_	_		Н
	37	$\Box$	1	_	_	-	_	-	_	H
	38		1	$\equiv$	_	-		_		Н
	38 39		7	_	_		_			М
	40		1		_		_	_	_	
	41			1		_	_	_	_	
	42			_	-	_		_		
	43			1	_	_		_	_	
	44		_	1	_	_	_	_		Ш
	45		_	1	_	_	_			Щ
	46			1	_	-	_	_	느	Щ
	47	$\Box$	_	1	_	-	-			Н
	48	$\dashv$	$\dashv$	7	-	-	-	-	౼	Н
	49 50	$\dashv$		7	-	-	-	-		Н
	อบ			٧	_					Ll

Cla	Date									
Final	Original	7/13/03	11/28/03	5/16/05	12/31/05	9/53/06	70/8/1			
	51	V	_	_	-	_	-			Г
	52 53	1			-		-			
	53	1	_				-			Г
	54	1	_	-	-	-	_	Π		Г
	55	1	-	-	_	-	-			
	54 55 56	1	<b> </b> -	1	<b> </b>	-	<b> </b>			
	57		1	1	-		-		П	
	57 58 59 60 61 62 63 64 65 66			4	+	+	N		П	
	59		V	1	_		_			
	60		1	1	+	+	_			Г
	61				+	+	1			
	62		7	1	+	+	Ν			
	63		1	1	+	+	N			
	64		1	1	+	+	-			
	65		7	1	+	+	V			
	66		1	1	+	+	Z			
	67		7	7	+	+	N			
	68		7	7	+	+	N			
	69		1	7	+	+	_			
	70		1	1	+	+	N			
	71		1	1	Ι=	_	_		Г	
	72		1	1	_	-	_			$\Box$
	73		1	V	+	+	N		Г	
	74		1	1		_	_			
	75		1	1	+	+	_			
	68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79		1	1	+	+	N			
	77		1	1	+	+	N			
	78		1	1	+	+	-			
	79		7	1	+	+	-			
	80			1	+	+	_			
	81		√.	1	+	+	1			
	82		7	1	+	+	1			
	83		V .	1	+	+			•	
	82 83 84 85 86		1	V	+	+	N			
	85		1	_	_	_				
	86		1	1	+	+	Ν			
	87			1	+	+	1			
	88			1	+	+				
	88 89			1	+	+				
	90			1	+	+	1			
	91			V	+	+	-			
	92			.√	+	+	Ν			
	93			1	+	+-	_			
	94			1	_		_			
	95			1	+	+	Z			
	96			1	_					
	97			<u> </u>		-	_			
	98			√,	+	+	Ν			
	99			1	+	+	Ν			
	100			1	+	+	Ν			

Claim		Г			ī	Date	е			
		Т		I	Ī		Ī	Γ		
<u>=</u>	na	9	ĕ	9	8					:
Final	Original	5/16/05	12/31/05	9/53/06	7/8/07					
_	0	ις.	2	6	_			İ		
	101	1	+	+	N	$\vdash$		H	┢	H
	102	1	+	+	N		-	1	<del>                                     </del>	$\vdash$
	103	マンファ		+	N	<u> </u>		╁╴	$\vdash$	H
	104	1	+	+	N				$\vdash$	-
	105	1	+	+	N				<del>                                     </del>	
	106	7	+	+	N	<u> </u>	┢	$\vdash$	_	
	107	Ė	+	+	Z Z 7	-	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$
	108	Т	+	+	Ì	$\vdash$	-	$\vdash$		Н
	109		+	+	1	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	
	110	_	+	+	1	_	$\vdash$	<del>                                     </del>		
	111		+	+			_	┪	H	
	112		+	+	2 2		Н		1	Н
	113		+	+				<del>                                     </del>	$\vdash$	Н
	114		+	+	√.			<del>                                     </del>	$\vdash$	Н
	115	$\vdash$	+	+	_	_		┢	T	H
	116	Н	+	+	N	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	Н
	117	$\vdash$	+	+	N		-		Т	Н
	118	$\vdash$	+	+	zzz	<del>                                     </del>			<del>                                     </del>	Н
	119	П	+	+	N				$\vdash$	Н
	120	$\neg$	+	+	_		_		$\vdash$	H
	121		+	+	N		_	_	-	-
	122	$\vdash$	_	+	N	_		$\vdash$	$\vdash$	Н
	123	$\vdash$		+	N	-	-	<del> </del>	-	Н
	124	Н		+	-		_	-	_	Н
	125	Н	_	+	N	-	_	$\vdash$	-	Н
	126			+	N	_	_	-	_	Н
	127			+	<del>-</del>	_		$\vdash$		Н
$\vdash$	128		$\equiv$	+	N	$\vdash$	—	$\vdash$	-	Н
$\vdash$	129			+	N	-		┢		Н
	130			+	Ν		_	-	<del>                                     </del>	Н
	131			+	N		_	$\vdash$	-	Н
	132			+	_			<del>                                     </del>	1	Н
	133	$\neg$	$\Box$	+	Z			$\vdash$	t	Н
	134		Н	+	N			$\vdash$	$\vdash$	H
	135	$\dashv$	$\neg$	+	_	_				H
	101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131	$\dashv$		+	N			Т	$\vdash$	H
	137		П	+					$\vdash$	H
	138			+	Z				Г	М
	139			+	N				$\vdash$	$\vdash$
	140		$\dashv$	+	_				<del>                                     </del>	H
	141			+	Ν			Т	Г	П
	142			+	N			Т		$\sqcap$
	143			+	1		_			М
	144									
	145	$\neg$					_			Н
	146	$\neg$		$\neg$						П
	147				$\neg$	_				$\Box$
	148	$\neg$	$\dashv$	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$				$\dashv$
	149	$\neg$			$\neg$	$\neg$				$\dashv$
	150	$\neg$								$\Box$
										ш